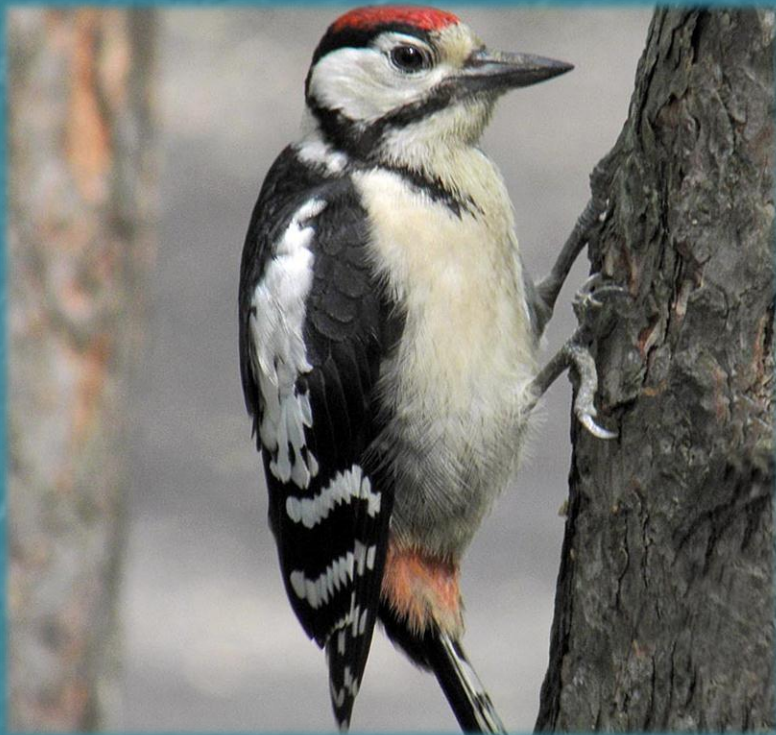


Зимующие и перелетные птицы нашей местности



Подготовила: Бершак Ирина Анатольевна,
педагог ДО СОГБУ ДО «Станция юннатов»

Перелетные и зимующие птицы

- Когда на Родине условия жизни меняются – наступает похолодание, исчезает пища, птица вынуждена лететь в более теплые и обильные пищей места. Птицы, совершающие такие путешествия, называются перелетными.
- Птицы, которые остаются зимовать в России или прилетают к нам зимой с севера, называются зимующими птицами.

Почему птицы улетают на юг?

- Во-первых, птицы улетают на юг, потому что становится слишком холодно.
- Во-вторых, по причине недостатка еды в зимние месяцы. Основной рацион большинства птиц составляют насекомые, которые зимой или умирают или впадают в спячку. Поэтому птицам становится трудно добывать себе еду.

Перелётные

Ласточка

Пища ласточек
состоит
исключительно из
насекомых,
добываемых на лету
(мелкие мухи,
комары, мошки,
маленькие жучки).
Поэтому осенью они
улетают на юг.



Журавль



- Журавли живут в местах, где есть вода. Питаются насекомыми, растениями. Когда водоемы замерзают и им нечем питаться, они улетают в более теплые края.

Скворец



- Питаются скворцы различными насекомыми и редко - растительной пищей. Скворцы отыскивают еду на земле, засовывая свои длинные клювы во все щелки и трещинки, извлекая оттуда хрущей, гусениц, долгоносиков, жужелиц.

Цапля



- Цапли обитают в заболоченных либо медленно текущих водоёмах. Они неподвижно стоят в воде и всматриваются в воду, выискивая добычу: лягушек, мелких рыбёшек.

Соловей



- Соловей — певчая птица. Питается соловей личинками, гусеницами, разнообразными червями и жучками, которых в избытке добывает, подолгу копошась в прошлогодней листве или густой траве.

Дикие утки



- Утки обитают на водоемах. Питаются преимущественно растительной пищей: семенами и зелеными частями наземных растений, побегами и прикорневыми частями водных растений.

А что же происходит с теми птицами, которые остаются зимовать?

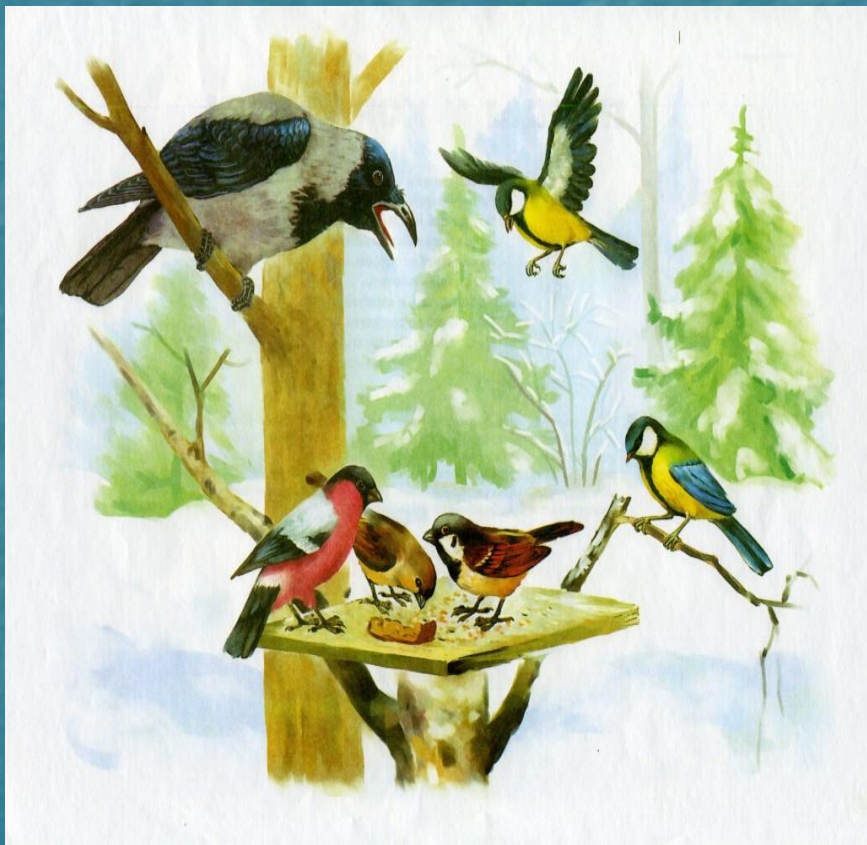
- Появляется пух, который растет под оперением. Он задерживает теплый воздух и защищает птицу от холода.
- Откладывается подкожный жир.
- Питаются семенами и ягодами с деревьев, шишками, орехами.
- Поедают отходы, которые выбрасывает человек. Находят необходимую еду в садах, прудах и на свалках.

Способы согревания

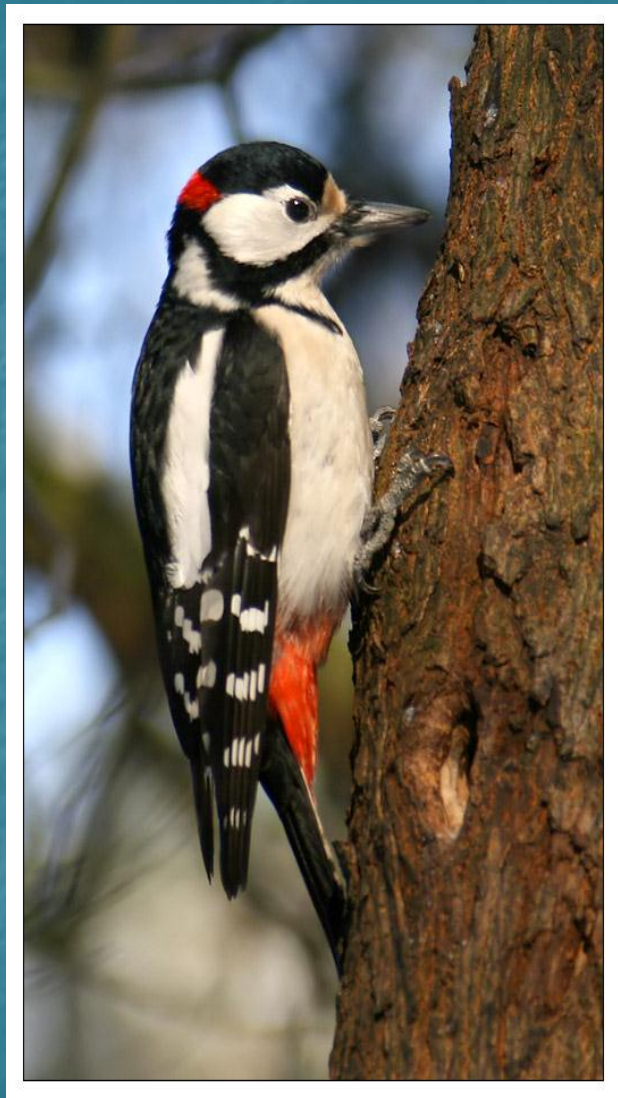
- Длинную зимнюю ночь птицы проводят по-разному. Вороны и галки ночуют стайками, прижавшись друг к другу. Дятлы и синицы скрываются в дуплах. Тетерева и рябчики прячутся под снегом.
- В холодную погоду воробьи взъерошенные - так легче сохранить тепло.
- Утки охотно лезут в сильный мороз в воду, так как температура воды в мороз выше температуры воздуха, поэтому в воде утки охлаждаются меньше, чем на воздухе.
- Теплый воздух воздушных мешков дыхательной системы согревает внутренние органы.

Зимующие птицы

Птицы – наши друзья!



- Сейчас мы почти упускаем из вида наших пернатых друзей, не заботимся о них. А ведь им нужна наша помощь, особенно в зимнее время, когда многие птички остаются зимовать.



Дятел

- В любое время года в лесу слышен стук дятла. Он долбит своим сильным клювом кору дерева, доставая из-под неё насекомых-вредителей.

СИНИЦЫ



Под пологом леса
живут синицы.
Зимой они
собираются
стайками. Её часто
можно видеть рядом
с жильём человека.

воробей



- Воробьи живут рядом с жилищем человека. Питаются отходами человеческой жизни – на свалках и помойках. А также насекомыми, семенами и ягодами, зернами и цветочными почками.

ПОПОЛЗЕНЬ



- Живёт в лесу. По стволам деревьев ползает вверх и вниз в поисках личинок и своих запасов.

снегирь



Прилетает к нам на зимовку. Питается семенами хвойных деревьев, ягодами, почками. Обитает недалеко от жилья человека.

свиристель



- С места на место всегда перелетают стайками. Питаются ягодами. За день съедают столько, что вес съеденного превосходит вес птичек.

ворона



- Ворона- всеядная птица . Основной ее корм-падаль, которую она собирает на свалках.
- Поедает также грызунов, яйца, рыбу. Ест зерновые злаки.

Из-за зимних холодов количество доступной пищи настолько уменьшается, что они оказываются перед реальной угрозой голодания. Таким образом, если птицы хотят выжить, они вынуждены улетать в теплые края .

Остаются только самые морозоустойчивые, среди которых, вороны, голуби, дятлы, воробьи и синицы. И зависит это не столько от морозоустойчивости, сколько от их способности подстраиваться под жизнь мегаполиса.

Воробьи и синички, сойки и дятлы могут зимой отыскать для себя пропитание: семена и плоды растений и даже насекомых с их личинками под корой деревьев.